Ina	lex of	Claims	S

Appli	cation	/Contr	ol No.
-------	--------	--------	--------

10/081,292

Examiner

James A. Thompson

2624

Art Unit

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α Objected

Applicant(s)/Patent under

Reexamination

SHIRAI ET AL.

	aim	Date									
_ Cli	l I					Jace		_			
Final	(1) 2 (3) 4 5 6 7 (6) 9 (10) 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	12/2/05									
	(1)	77777777777777777									
	2	1									
	(3)	1									
	4	1			_						
	5	1							_	_	
	6	7	_								
	6	7	_		_	-				-	
	<u>8</u>	7	_		-	-	_	_			
	(A)	Ť			-	-					
	77	V	\vdash			_		_			
	12	1	Г	_							
	13	1									
	14	1									
	15	V									
	16	1	$oxed{oxed}$								
	17	1									
	18								_		
	19		-						_		
	20		-	_	<u> </u>	\vdash	_	_	_		
	22	\vdash	-	-	-	\vdash		_	H	-	
	23	-	-		-				-	-	
	24	_	\vdash	-			_	-	 	 	
	25		_								
	26										
	27										
	28								<u> </u>	<u> </u>	
	29		_					_	<u> </u>		
	30	_	_	_	-			_	_		
	31	\vdash		-	<u> </u>		H	_	 	H	
	32	\vdash	\vdash	-	\vdash		H	-			
	34	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		H	-	-	\vdash	
	33 34 35 36	\vdash		_	Н		H	-	┢		
	36			<u> </u>					Г		
	37										
	38										
	39				Ľ	L	\Box				
	40	<u> </u>	<u> </u>	L.,	L	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	
	41	<u> </u>	L		_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	
	42	\vdash	-	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>		
	43	 	-	-	├-	-	-	-	 		
	45	 -	-	⊢	-	-	-		┢	\vdash	
	46	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	47		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	 	
	48		Г	\vdash		1		Т		 	
	49	T		Г	Γ						
	50	-	\vdash			г			\vdash	r	

Cla	aim			_	(Date	-				[Cla	im		·-		[ate	•		-	
	l l	2																				
FIDal	Original	12/2/05										Final	Original									
_	(1)	1		_								_	51	Ħ							$\neg \dagger$	\dashv
	2	7											52									
	2 (3)	7											53									
	4	1											54									
	5	1											55									
	6	7									ļļ		56									
	7	1											57									
	(10)	√			<u> </u>		_						58			_	_					
	9	√			<u> </u>								59		-		_			_		
	(40)	1			_						}		60			_				_		
	11	1			L.								61									
	12 13	1	-		H			_	_	_			62	\vdash	-	\dashv	_		-	_		
	14	√	\vdash		\vdash	\vdash		_	-				63 64	\vdash								\dashv
_	15	1			\vdash				\vdash		 		65	\vdash	-							
	16	1			\vdash	H			-				66		-		-					\dashv
	17	1			H				-				67		-						\dashv	\vdash
	18	Ė			\vdash			_					68									
	19			_	\vdash				\vdash				69	Н								
	20				\vdash	-		_					70	Н			_	_	_			
	21		┢	-	Г	\vdash	_				lì		71	П								
	22				Г								72	П								
	23												73	П					_			
	24												74	П								
	25												75									
	26 27												76									
	27												77									
	28												78									
	29												79									
	30												80						L.			
	31			L.									81									
	32	L	L		$ldsymbol{ld}}}}}}$				L				82	Ш							Щ	
	33	<u> </u>	<u> </u>		_		_						83	Щ								Ш
	34	<u> </u>	L		<u> </u>		Ш		ļ	_			84									
	35	_	<u> </u>	<u> </u>	_				<u> </u>	<u> </u>			85	Н			_				Щ	
	36	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 				86			-		<u> </u>		<u> </u>	Н	
	37 38	_	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>			\vdash	-			87 88	\vdash	\vdash	-	_	-	-	\vdash	Н	\vdash
	39	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├	-		 	├	-			89	Н	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	$\vdash\vdash$
	40	\vdash	\vdash	\vdash	-	 		\vdash	\vdash	\vdash	}		90	H	H	H	_	H		H	Н	Н
	41	┝	├─		-	\vdash		H	-	\vdash			91	Н		-	-	-		-	H	
	42	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash			92	\vdash	-	\vdash	_	\vdash	 	\vdash		\vdash
	43	\vdash	-	<u> </u>	┢				\vdash				93	Н				\vdash	Н		_	\vdash
	44	\vdash		 	\vdash	 	-	 					94	Н		_	┪		Г	-	\vdash	-
	45	\vdash	1	<u> </u>	 	1	 		t	t			95	П				\vdash	T			
	46	Г	Г		\vdash	T		\vdash	T	t			96	П		_		T-				
_	47		Γ	Г		\Box		Г	Г				97						Г	Г	\Box	
	48					<u> </u>		Г					98	П	П			Γ	Γ	Г		П
_	49				Γ								99									
	50									L]		100									
		_		-	•	•	-	•		•	, ,			-								

Cli	aim					Date				
Final	Original									
ᇤ	rig									ı
	O									ŀ
	101									
	101 102									
	103 104 105									
	104									
	105									\Box
	106			_	_					
	107						-			
	108			_						
	109									
	110							_		
	111									
	112									
	113		Г	Г						
	114						_			
	106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128									
	116									
	117									
	118		Т			Г				\Box
	119	_	_	_		_				\neg
<u> </u>	120		_			_	_	_		\neg
	121	-	\vdash	-	-	Т	\vdash	\vdash		\Box
	122		\vdash	Н				Г	\vdash	\Box
	123	\vdash	\vdash	<u> </u>						
	124	\vdash								
	125					H		\vdash	\vdash	
	126						-	_	\vdash	\neg
	127	\vdash			H					
	128					Г				
	129	_		_	\vdash	_	\vdash			
	130									
 	130 131	H				-				
	132	_						_		
-	133				T					П
<u> </u>	132 133 134	<u> </u>			_					П
	135			Γ	T		Г	T	1	П
<u> </u>	135 136	Ι_	<u> </u>	T	Ι	T		Г		П
	137	I^-	ļ	l	T .		· · · ·		Ι-	П
	138 139 140	Γ	T	T			İ			Н
	139	T	Г	Г	T	Г			Τ	П
	140		Г	Γ	Г	Г		Г	Г	П
	141	Π	П	П	Ī	1			Г	П
	142	Т								П
	143	1					T		Γ	П
	144	t				\vdash	T	_	_	
	145	\vdash	Г	Г	\vdash	T-	┢	T	T -	Н
	146	1	1	T	T	T	T	T		Н
	147	\vdash	T	Г				Г	Ι_	Н
	148	\vdash	Н	Н		\vdash	_	 		Н
 	149	<u> </u>	┰	\vdash		\vdash	 	 	 	H
	150	 	┰	\vdash	 	Т	 	Н	Т	Н
	1,00			<u> </u>						ш